## **PCT**

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts R/WAS-076-PC	F		
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelde (Tag/Monat/Jahr)	datum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP 02/11648	17/10/20	02	28/12/2001
Anmelder WAGNER ALARM- UND SICHERUNG	GSSYSTEME GMBH		
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem Int	de von der Internationalen ternationalen Büro übermit	Recherchenbehörde e telt.	rstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser Internationale Recherchenbericht umfa  X Darüber hinaus liegt ihm jev	aßt insgesamt <u>4</u> wells elne Kople der In dies	Blätter. em Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bel.
Grundlage des Berichts     A. Hinsichtlich der Sprache ist die inte	ernationale Recherche auf	der Grundlage der inte	rnationalen Anmeldung in der Sprache
durchgeführt worden, in der sie eing	gereicht wurde, sofern unte	r diesem Punkt nichts	anderes angegeben ist.
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	ne Ist auf der Grundlage eir durchgeführt worden.	ner bei der Behörde ei	ngereichten Übersetzung der internationalen
Hinsichtlich der in der internationale     Recherche auf der Grundlage des S	en Anmeidung offenbarten Sequenzprotokolls durchge	Nucleotid- und/oder führt worden, das	Aminosäuresequenz Ist die Internationale
in der internationalen Anme			
zusammen mlt der internati	onalen Anmeldung in ∞m	outerlesbarer Form ein	ngereicht worden ist.
bei der Behörde nachträglic			
bei der Behörde nachträglic			
Die Erklärung, daß das nac Internationalen Anmeldung	chträglich eingereichte schr Im Anmeldezeitpunkt hina	iftliche Sequenzprotok usgeht, wurde vorgele	oll nicht über den Offenbarungsgehalt der gt.
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	omputerlesbarer Form erfa	Bten Informationen de	m schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche ha			iehe Feld I).
3. Mangelnde Einheitlichkei	t der Erfindung (slehe Fel	d II).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfi	ndung		
wird der vom Anmelder ein	gereichte Wortlaut genehm	igt.	
1 1	r Behörde wie folgt festges		
Verfahren und Vorrichtu abgeschlossenen zielra		des Sauerstof	fgehaltes in einem
Hinsichtlich der Zusammenfassung			
	gereichte Wortlaut genehm	niat.	
wurde der Wortlaut nach B	legel 38.2b) in der in Feld II le innerhalb eines Monats r	I angegebenen Fassu	ing von der Behörde festgesetzt. Der Absendung dieses Internationalen
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	ist mit der Zusammenfass	ung zu veröffentlichen	: Abb. Nr1
X wle vom Anmeider vorgesc	chlagen		keine der Abb.
well der Anmelder selbst ke	eine Abblidung vorgeschlag	gen hat.	
weil diese Abbildung die Er	rfindung besser kennzelchr	net.	

:71:

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G01N33/00 G08B17/117

A62C3/02

G01N27/416

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )

G08B A62C G01N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Geblete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
DE 198 11 851 A (WAGNER ALARM SICHERUNG) 23. September 1999 (1999-09-23)	1-4,10, 11 1-8, 12-15 9,15
das ganze Dokument	
DE 196 24 976 A (HUBERG GASMESTECHNIK GMBH) 9. Januar 1997 (1997-01-09) Zusammenfassung Spalte 1-3	1,5,6, 12,13
EP 1 030 279 A (WAGNER ALARM SICHERUNG) 23. August 2000 (2000-08-23) Zusammenfassung; Abbildung 2 Spalte 1-5	1-4
-/	
	DE 198 11 851 A (WAGNER ALARM SICHERUNG) 23. September 1999 (1999-09-23)  das ganze Dokument  DE 196 24 976 A (HUBERG GASMESTECHNIK GMBH) 9. Januar 1997 (1997-01-09) Zusammenfassung Spalte 1-3  EP 1 030 279 A (WAGNER ALARM SICHERUNG) 23. August 2000 (2000-08-23) Zusammenfassung; Abbildung 2 Spalte 1-5

Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen:  A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist  E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeidedatum veröffentlicht worden ist  L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)  O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht 'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeidedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	<ul> <li>*T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedaturn oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> <li>*X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>*Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist</li> <li>*&amp;* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist</li> </ul>
Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche	Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts
12. Juni 2003	24/06/2003
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bedlensteter

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Juli 1992)

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016

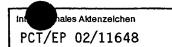
Klein, M-O

(ategorie*	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN  Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
(	DE 100 18 991 A (LINDE GAS AG)	1
	18. Oktober 2001 (2001-10-18) das ganze Dokument	-
X	US 5 844 148 A (KLEIN JEFFREY M ET AL) 1. Dezember 1998 (1998-12-01) Spalte 4, Zeile 12-23; Abbildung 2	1
Υ	US 4 177 787 A (YAMAGUCHI HIROAKI ET AL) 11. Dezember 1979 (1979-12-11)	7,8,15
Α	das ganze Dokument	9
Y	EP 1 092 975 A (HERAEUS ELECTRO NITE INTERNAT) 18. April 2001 (2001-04-18) Zusammenfassung	14
Α	US 3 984 826 A (KOWALSKY STANLEY J) 5. Oktober 1976 (1976-10-05) das ganze Dokument	1
Α	US 5 552 775 A (HARLEY PHILIP E) 3. September 1996 (1996-09-03) Zusammenfassung; Abbildung 1 Spalte 2, Zeile 60 -Spalte 4, Zeile 63	1
	•	
_		
-		

3

## INTERNATIONALE

Angaben zu Veröffentlichung der zur selben Patentfamilie gehören



				<del></del>
Im Recherchenbericht geführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) Patentfam		Datum der Veröffentlichung
DE 19811851 A	23-09-1999	AU 747 AU 2725 CA 2301 WO 9947 EP 1062 NO 20000	246 A1 288 A1	23-09-1999 16-05-2002 11-10-1999 23-09-1999 23-09-1999 27-12-2000 17-02-2000 09-10-2000 22-05-2003 11-04-2002
DE 19624976 A	09-01-1997	AT 221	976 A1 234 T 444 A2	09-01-1997 15-08-2002 29-12-1997
EP 1030279 A	23-08-2000		638 U1 279 A2	10-06-1999 23-08-2000
DE 10018991 A	18-10-2001	AU 6385	991 A1 701 A 809 A1	18-10-2001 30-10-2001 25-10-2001
US 5844148 A	01-12-1998	KEINE		
US 4177787 A	11-12-1979	JP 53019 JP 57032	484 C 887 A 773 B 434 A1	26-04-1983 23-02-1978 13-07-1982 09-02-1978
EP 1092975 A	18-04-2001	BR 0004	300 A1 781 A 2975 A2 3434 A	03-05-2001 02-10-2001 18-04-2001 18-05-2001
US 3984826 A	05-10-1976	KEINE		
US 5552775 A	03-09-1996	AU 668 AU 5944	7625 A 3281 B2 1194 A 0976 A	02-11-1994 26-04-1996 03-11-1994 20-08-1996